

SPIS TREŚCI

Ryciny, które w podpisie zawierają oznaczenie CD, mają na płycie CD dołączonej do książki nagranie video w czasie rzeczywistym.

Przedmowa xi

Podziękowania xii

CZĘŚĆ I. ULTRASONOGRAFIA W POŁOŻNICTWIE

Anatomia prawidłowa

- 1. Pierwszy trymestr 3**
 - 1.1. Ciąża prawidłowa w 5.–6. tygodniu
 - 1.2. Ciąża prawidłowa w 6.–10. tygodniu ciąży
 - 1.3. Ciąża prawidłowa w 10.–13. tygodniu ciąży
- 2. Drugi i trzeci trymestr – anatomia płodu 12**
 - 2.1. Ośrodkowy układ nerwowy, kręgosłup i twarz
 - 2.2. Klatka piersiowa i serce
 - 2.3. Brzuch
 - 2.4. Szkielet
- 3. Drugi i trzeci trymestr – popłód i szyjka macicy 28**
 - 3.1. Sznur pępowinowy
 - 3.2. Szyjka macicy w przebiegu ciąży
 - 3.3. Łóżysko
 - 3.4. Płyn owodniowy

Anomalie płodowe

- 4. Ośrodkowy układ nerwowy 37**
 - 4.1. Wodogłowie
 - 4.2. Stenoza akweduktu
 - 4.3. Wada Dandy-Walker
 - 4.4. Torbiele naczyńiówkowe
 - 4.5. Bezmózgowie
 - 4.6. Przepuklina mózgowa
 - 4.7. Niedokonany podział przodomózgowia – holoprosencefalia
 - 4.8. Schizencefalia
 - 4.9. Agenezja ciała modzelowatego
 - 4.10. Guzy wewnątrzczaszkowe
 - 4.11. Tętniak żyły Galena
 - 4.12. Krwotok wewnątrzczaszkowy i porencefalia
 - 4.13. Hydranencefalia

- 5. Kręgosłup 61**
 - 5.1. Rozszczep kręgosłupa i przepuklina oponowo-rdzeniowa
 - 5.2. Kręgi połowicze
 - 5.3. Skolioza
 - 5.4. Regresja ogonowa i agenezja krzyżowa
 - 5.5. Potworniak krzyżowo-guziczny
- 6. Twarzoczaszka 71**
 - 6.1. Rozszczep wargi i podniebienia
 - 6.2. Makroglosia
 - 6.3. Małożuchwie (micrognathia)
 - 6.4. Hipoteloryzm
 - 6.5. Cyklopia i proboscis
 - 6.6. Małocze i bezocze (microphthalmia i anophthalmia)
 - 6.7. Synostoza czaszkowa
- 7. Klatka piersiowa, szyja i układ limfatyczny 82**
 - 7.1. Wrodzone zwyrodnienie torbielowato-gruczolakowate płuc
 - 7.2. Sekwestracja płuc
 - 7.3. Przepuklina przeponowa
 - 7.4. Atrezja tchawicy
 - 7.5. Jednostronna agenezja płuc
 - 7.6. Potworniki szyi i śródpiersia
 - 7.7. Pogrubienie przezroczystości karkowej (11.–14. tydzień ciąży)
 - 7.8. Pogrubienie fałdu karkowego (16.–20. tydzień ciąży)
 - 7.9. Torbel limfatyczna (cystic hygroma) i poszerzenie naczyń chłonnych
 - 7.10. Wyсіk opłucnowy
 - 7.11. Obrzęk płodu
- 8. Serce 103**
 - 8.1. Wrodzone wady serca – wprowadzenie
 - 8.2. Niedorozwój lewego serca i stenoza aortalna
 - 8.3. Niedorozwój prawej komory i zwężenie pnia płucnego
 - 8.4. Anomalia Ebsteina
 - 8.5. Ubytek przegrody międzykomorowej
 - 8.6. Kanał przedsionkowo-komorowy
 - 8.7. Tetralogia Fallota
 - 8.8. Przełożenie dużych naczyń
 - 8.9. Wspólny pień tętniczy
 - 8.10. Guzy mięśnia secowego
 - 8.11. Arytmie
 - 8.12. Ektopia serca
 - 8.13. Wyсіk osierdziowy
- 9. Układ pokarmowy 125**
 - 9.1. Zarośnięcie przełyku
 - 9.2. Zarośnięcie dwunastnicy
 - 9.3. Niedrożność jelita cienkiego
 - 9.4. Smółkowe zapalenie otrzewnej
 - 9.5. Kamica pęcherzyka żółciowego
 - 9.6. Guzy, torbiele i zwapnienia wątroby
- 10. Ściana brzucha 137**
 - 10.1. Przepuklina pępkowa
 - 10.2. Wytrzewienie
 - 10.3. Zespół taśm owodniowych

11. Układ moczowo-płciowy 143

- 11.1. Jednostronna i obustronna agenezja nerek
- 11.2. Wodonercze
- 11.3. Niedrożność w obrębie połączenia miedniczkowo-moczowodowego
- 11.4. Refluks pęcherzowo-moczowodowy
- 11.5. Pierwotny moczowód olbrzymi – megaureter (niedrożność w obrębie połączenia moczowodowo-pęcherzowego)
- 11.6. Zastawka cewki tylnej oraz inne przyczyny niedrożności cewki moczowej
- 11.7. Wielotorbielowata dysplastyczna nerka oraz dysplazja nerek wywołana niedrożnością
- 11.8. Autosomalna recesywna torbielowatość nerek
- 11.9. Ektopia nerek
- 11.10. Nerczak mezodermalny
- 11.11. Zdwojenie układu odprowadzającego i ektopowe ureterocele
- 11.12. Torbiele jajników
- 11.13. Wynicowanie steku oraz pęcherza moczowego

12. Układ kostny 166

- 12.1. Dysplazje kostne
- 12.2. Dysostozы kostne
- 12.3. Amputacje kończyn
- 12.4. Wady kości promieniowej
- 12.5. Polidaktylia
- 12.6. Klinodaktylia
- 12.7. Stopa szpotawa
- 12.8. Stopa rockerbottom

13. Nieprawidłowości chromosomowe 177

- 13.1. Trisomia 13. chromosomu (zespół Patau)
- 13.2. Trisomia 18. chromosomu (zespół Edwardsa)
- 13.3. Trisomia 21. chromosomu (zespół Downa)
- 13.4. Monosomia chromosomu X (zespół Turnera, 45X)
- 13.5. Triploidia

Zaburzenia niezwiązane z płodem

14. Powikłania pierwszego trymestru ciąży 193

- 14.1. Niepowodzenia we wczesnej ciąży
- 14.2. Krwiak podkosmówkowy
- 14.3. Wolna czynność serca zarodka

15. Łożysko 198

- 15.1. Łożysko przodujące
- 15.2. Przedwczesne oddzielenie łożyska
- 15.3. Łożysko przyrośnięte, wrośnięte i przerośnięte
- 15.4. Naczyniak kosmówki

16. Macica i szyjka macicy 207

- 16.1. Niewydolność cieśniowo-szyjkowa
- 16.2. Mięśniaki podczas ciąży
- 16.3. Zrosty wewnątrzmaciczne i płaszczyny owodniowe

- 17. Płyn owodniowy 216**
 - 17.1. Małowodzie
 - 17.2. Wielowodzie
 - 17.3. Krwotok wewnątrzowodniowy
- 18. Sznur pępowinowy 222**
 - 18.1. Pojedyncza tętnica pępowinowa
 - 18.2. Nieprawidłowe przyczepy łożyskowe sznura pępowinowego
 - 18.3. Torbiele przewodu żółtkowego
 - 18.4. Doppler tętnicy pępowinowej
 - 18.5. Żyłki sznura pępowinowego

Ciąża wielopłodowa

- 19. Rozpoznanie i charakterystyka ciąż wielopłodowych 232**
 - 19.1. Liczba płodów
 - 19.2. Powstawanie łożyska: liczba kosmówek i owodni
- 20. Powikłania ciąży wielopłodowej 242**
 - 20.1. Zespół transfuzji płodowo-płodowej
 - 20.2. Bliźniak bezsercowy
 - 20.3. Bliźnięta zrośnięte
 - 20.4. Obumarcie jednego płodu *in utero*

Procedury

- 21. Procedury diagnostyczne w położnictwie 253**
 - 21.1. Amniocenteza
 - 21.2. Biopsja kosmówki
 - 21.3. Przezskórne pobranie próbki krwi pępowinowej
- 22. Procedury lecznicze w położnictwie 259**
 - 22.1. Wewnątrzmaciczne przetoczenie krwi
 - 22.2. Punkcja klatki piersiowej i umieszczenie cewnika opłucnowo-owodniowego
 - 22.3. Drenaż pęcherza i cewnik pęcherzowo-owodniowy
 - 22.4. Punkcja jamy otrzewnej
 - 22.5. Zamknięcie tchawicy w przypadku przepukliny przeponowej
 - 22.6. Redukcja liczby płodów w ciąży wielopłodowej oraz selektywna terminacja

CZĘŚĆ II. ULTRASONOGRAFIA GINEKOLOGICZNA

Anatomia prawidłowa

- 23. Macica 275**
 - 23.1. Myometrium
 - 23.2. Endometrium
- 24. Przydatki 280**
 - 24.1. Jajniki
 - 24.2. Pozajajnikowe struktury przydatków

Patologia

25. Myometrium 284

- 25.1. Mięśniaki i mięsaki gładkokomórkowe
- 25.2. Adenomioza
- 25.3. Wady zdwojenia macicy

26. Endometrium 293

- 26.1. Polipy endometrialne
- 26.2. Rozrost endometrium
- 26.3. Rak endometrium
- 26.4. Ciążowa choroba trofoblastyczna

27. Jajniki i przydatki 304

- 27.1. Torbiele proste jajnika
- 27.2. Torbiele krwotoczne jajnika
- 27.3. Potworniaki jajnika
- 27.4. Nowotwory łagodne jajnika inne niż potworniaki
- 27.5. Rak jajnika
- 27.6. Endometrioza
- 27.7. Wodniak jajowodu
- 27.8. Ropień jajowodowo-jajnikowy

28. Ciąża ektopowa 318

- 28.1. Ciąża jajowodowa
- 28.2. Ciąża ektopowa w rogu macicy (śródmiaższowa)
- 28.3. Szyjkowa ciąża ektopowa
- 28.4. Ciąża brzuszna
- 28.5. Ciąża heterotopowa

Procedury

29. Diagnostyczne procedury ginekologiczne 331

- 29.1. Sonohisterografia z użyciem roztworu soli fizjologicznej

30. Lecznicze procedury ginekologiczne 334

- 30.1. Aspiracja torbieli jajnika
- 30.2. Przeszyjkowe zabiegi w macicy kontrolowane ultrasonograficznie
- 30.3. Ablacja ciąży ektopowej
- 30.4. Drenaż ropnia miednicy

Indeks 347